



# П А С П О Р Т

на индикаторную лампу типа ИИ-3

ГОСТ 5.1554-72

Лампа предназначена для использования в цепях индикации радиоизмерительных приборов и других радиотехнических устройств широкого применения.

## 1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

|       |   |          |      |
|-------|---|----------|------|
| 1. 1. | Напряжение зажигания, В,                                      | не менее | 60   |
|       |   | не более | 90   |
| 1. 2. | Напряжение гашения при сопротивлении в цепи анода 300 ком, В, | не менее | 55   |
| 1. 3. | Номинальный ток, мА   |          | 0,8  |
| 1. 4. | Гарантийная наработка, ч,                                     | не менее | 5000 |
|       | Критерий: напряжение зажигания, В, не более 95                |          |      |
| 1. 5. | Габаритные размеры:   |          |      |
|       | высота без выводов, мм.                                       | не более | 27   |
|       | длина выводов, мм,  | не менее | 35   |
|       | диаметр колбы, мм.  | не более | 6,8  |
|       | ширина лопаточки, мм,   | не более | 7,2  |
| 1. 6. | В е с, г,   | не более | 1,5  |

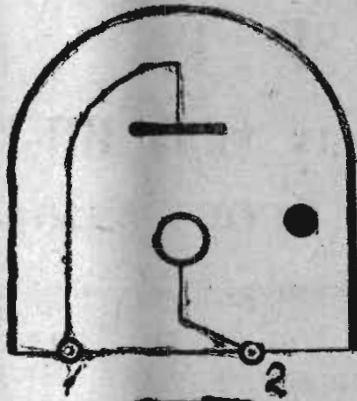
## 2. ПРЕДЕЛЬНО-ДОПУСТИМЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

|       |                                      |                |     |
|-------|--------------------------------------|----------------|-----|
| 2. 1. | Напряжение зажигания, В,             | не менее       | 60  |
|       |                                      | не более       | 95  |
| 2. 2. | Напряжение гашения, В,               | не менее       | 50  |
|       |                                      | не более       | 80  |
| 2. 3. | Средний анодный ток, мА,             | не менее       | 0,2 |
|       |                                      | не более       | 1,0 |
| 2. 4. | Температура окружающего воздуха, °С, | не более плюс  | 85  |
|       |                                      | не менее минус | 60  |

### 3. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

3. 1. Во избежание возникновения сколов и трещин на гребне ножки лампы; пайку и изгиб выводов производить на расстоянии не менее 5 мм от гребня ножки.

### 4. СХЕМА СОЕДИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОДОВ С ВЫВОДАМИ



| Номера выводов | Наименование электродов |
|----------------|-------------------------|
| 1.             | Анод                    |
| 2              | Катод                   |

*Индикаторная стрелка*

Счет выводов ведется по направлению индикаторной стрелки.

Штамп ОТК

Дата

Результаты эксплуатации

4 - 673

| Дата включения | Дата выключения | Время наработки | Режим работы | Примечание |
|----------------|-----------------|-----------------|--------------|------------|
|                |                 |                 |              |            |